

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局(43) 国際公開日
2006年7月27日 (27.07.2006)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2006/077882 A1

- (51) 国際特許分類:
H04N 7/173 (2006.01) H04N 5/44 (2006.01)
H04H 1/00 (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2006/300638
- (22) 国際出願日: 2006年1月18日 (18.01.2006)
- (25) 国際出願の言語: 日本語
- (26) 国際公開の言語: 日本語
- (30) 優先権データ:
特願2005-011650 2005年1月19日 (19.01.2005) JP
- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 松下電器産業株式会社 (MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.) [JP/JP]; 〒5718501 大阪府門真市大字門真1006番地 Osaka (JP).
- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 鈴木 孝聡 (SUZUKI, Takaaki).

(74) 代理人: 新居 広守 (NII, Hiromori); 〒5320011 大阪府大阪市淀川区西中島5丁目3番10号 タナカ・イトーピア新大阪ビル6階 新居国際特許事務所内 Osaka (JP).

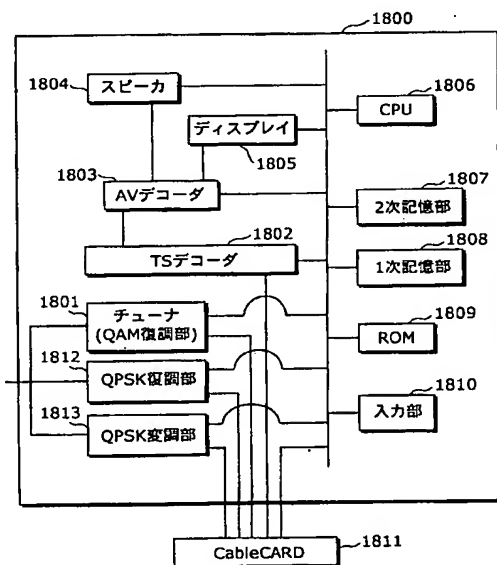
(81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, LY, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE,

[続葉有]

(54) Title: BROADCAST RECEPTION DEVICE

(54) 発明の名称: 放送受信装置



- 1804 LOUDSPEAKER
1805 DISPLAY
1803 AV DECODER
1802 TS DECODER
1801 TUNER (QAM DEMODULATION UNIT)
1812 QPSK DEMODULATION UNIT
1813 QPSK MODULATION UNIT
1807 SECONDARY STORAGE UNIT
1808 PRIMARY STORAGE UNIT
1810 INPUT UNIT

(57) Abstract: There is provided a broadcast reception device capable of providing correct information to a user by using a plurality of SI distributed. The broadcast reception device includes a primary storage unit (1808), a secondary storage unit (1807), and a CPU (1806) for acquiring an SI formed by using "NIT, NTT, SVCT" and an SI formed by using LVCT from a broadcast signal and, upon reception of an SI formed by "NIT, NTT, SVCT", updates a main service list according to the service data contained in the SI, and upon reception of SI formed by LVCT, updates a main service list according to the service data contained in the SI.

(57) 要約: 複数種のSIが配信される状況であっても、それらのSIを用いてユーザに対して正しい情報を提供することができる放送受信装置を提供する。メインサービスリストを記憶している1次記憶部(1808)及び2次記憶部(1807)と、「NIT、NTT、SVCT」を用いて構成されるSI、及びLVCTを用いて構成されるSIを放送信号から取得し、「NIT、NTT、SVCT」のSIが取得されたときには、そのSIに含まれるサービスデータに基づいてメインサービスリストを更新し、LVCTのSIが取得されたときには、そのSIに含まれるサービスデータに基づいてメインサービスリストを更新するCPU(1806)とを備える。



IS, IT, LT, LU, LV, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR),
OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML,
MR, NE, SN, TD, TG).

2文字コード及び他の略語については、定期発行される
各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語
のガイダンスノート」を参照。

添付公開書類:

— 国際調査報告書